5

15

20

## IAPZORECTIFITO 19 APR 2006

## REVENDICATIONS

- 1) Procédé de réalisation d'une butte de terre (21) sur le sol (22) comprenant:
  - -une étape de remplissage d'un moule (1) avec de la terre;
  - -une étape de mise en place d'une plaque de couverture sur le moule (1);
  - -une étape de retournement du moule (1) sur le sol (22);
  - -une étape d'enlèvement de la plaque de couverture

procédé au cours duquel un évidement (24) est réalisé au sommet de la butte (21) par le moule (1) lors du moulage de la butte (21) par le moule (1) et caractérisé en ce qu'il comprend une étape d'enlèvement partiel du moule (1) de manière à libérer l'accès à l'évidement (24).

- 2) Procédé de réalisation d'une butte de terre (21) sur le sol (22) comprenant:
  - -une étape de remplissage d'un moule (1) avec de la terre;
  - -une étape de mise en place d'une plaque de couverture sur le moule (1);
  - -une étape de retournement du moule (1) sur le sol (22);
  - -une étape d'enlèvement de la plaque de couverture
  - -une étape d'enlèvement du moule (1);

procédé au cours duquel un évidement (24) est réalisé au sommet de la butte (21) par le moule (1) lors du moulage de la butte (21) par le moule (1) et caractérisé en ce que l'étape d'enlèvement du moule (1) est suivi d'une étape de mise en place d'un couvre-butte (11) de protection recouvrant la butte (21).

- 3) Procédé selon l'une des revendications 1 ou 2, caractérisé en ce que l'évidement (24) est un demi ellipsoïde.
- 4) Procédé de plantation d'une plantule et de sa motte (20) comprenant:

  -une étape de réalisation d'une butte (21) de terre selon l'une des revendications 1 à 3;

  -une étape de mise en place de la plantule et de sa motte (20) dans l'évidement (24) de la butte (21) à travers une ouverture (17, 27) du couvre-butte (11, 1);

  caractérisé en ce que la motte (20) et l'évidement (24) ont une forme complémentaire.

- 5) Moule (1) adapté à la réalisation d'une butte (21) selon le procédé de l'une des revendications 1 à 3, comprenant:
- -un tronc de cône (4) formant les parois latérales du moule (1);
- -une surface (7) au centre du moule (1);
- -une surface de liaison (6) formant le fond du moule (1) entre le tronc de cône (4) et la surface (7) s'étendant de la surface de liaison (6) vers l'intérieur du tronc de cône (4) pour réaliser l'évidement (24) au sommet de la butte (21); et
  - -une plaque de couverture du moule (1);

15

- le moule (1) étant caractérisé en ce que la surface (7) est un demi ellipsoïde.
- 6) Moule (1) selon la revendication 5, caractérisé en ce que la surface (7) est amovible.
  - 7) Moule (1) selon l'une des revendications 5 ou 6, caractérisé en ce que la surface de liaison (6) est descendante du tronc de cône (4) vers la surface (7).
  - 8) Moule selon la revendication 7, caractérisé en ce que la surface de liaison (6) est un tronc de cône.
    - 9) Couvre-butte (11) de protection d'une butte (21) de terre réalisée selon le procédé de l'une des revendications 1 à 3 comprenant:
    - -un tronc de cône (14) formant les parois latérales du couvre-butte (11);
    - -une surface supérieure (16) formant le haut du couvre-butte (11);
- caractérisé en ce que la surface supérieure (16) est muni d'une ouverture (17) d'accès à l'évidement (24).
  - 10) Couvre-butte (11) selon la revendication 9, caractérisé en ce que la surface supérieure (16) est descendante du tronc de cône (14) vers l'ouverture (17).
- 11) Couvre-butte (11) selon la revendication 10, caractérisé en ce que la surface supérieure (16) est un tronc de cône.